Adtemp™ ULTRA 417
Digital Febbre Termometro

USA, MANUTENZIONE

Destinazione D'Uso:
Un termometro digitale è un dispositivo utilizzato per misurare la temperatura corporea di un paziente per mezzo di un trasduttore accoppiato con una amplificazione del segnale elettrico, di condizionamento, e l'unità di visualizzazione.

Informazioni di sicurezza:
- Alta, febbre prolungata richiede cure mediche Soprattutto per i bambini. Si prega di contattare il proprio medico.
- Non permettere ai bambini di prendere le loro temperature incustodito.
- Leggere attentamente le istruzioni allegate per garantire la misurazione precisa della temperatura. Le letture di temperatura sono influenzati da molti fattori tra cui l'esercizio fisico, bere bevande calde o fredde prima di prendere una lettura, così come la tecnica.
- Non permettere ai bambini di camminare o correre Durante misurare la temperatura. La sonda potrebbe rappresentare un pericolo.
- Smaltire le batterie in conformità alle normative vigenti a livello locale, non con i rifiuti domestici.
- **AVVERTENZA:** Tenere la batteria fuori dalla portata dei bambini. Ingoiare la batteria potrebbe essere dannoso. Non dovrebbe essere ricaricata la batteria o posto in calore estremo in quanto potrebbe esplodere.
- **ATTENZIONE:** non prendere una temperatura ascellare attraverso i vestiti del paziente. È richiesta la copertura della sonda diretta a contatto con la pelle.
- **ATTENZIONE:** Mordere la punta della sonda durante l'assunzione di una temperatura può provocare danni alla sonda.
- **ATTENZIONE:** non autoclave. Si prega di notare le procedure di pulizia descritte in questo manuale.

Come misurare la temperatura:
- Questo è consigliato per 15 minuti prima dell'uso, per evitare di mangiare o bere, esercitando, di prendere una doccia o vasca da bagno, o fumare.
- Se il termometro-è stato conservato a una temperatura molto bassa o molto alta, consentire all'apparecchio di adeguarsi naturalmente a temperatura ambiente prima dell'uso.
- Almeno attendere un minuto tra misurazioni consecutive per l'unità di adeguarsi ad temperatura ambiente.

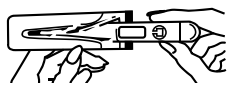


Figure 1

- Posizionare con cura un coperchio sopra la punta della sonda (Figura 1). Selezionare orale, ascellare o rettale come il vostro sito di misura in base al singolo Richiedere una misura di temperatura.

Funzionamento del due secondi termometro digitale
Per il primo utilizzo: Rimuovere la custodia protettiva dalla punta della sonda e l'adesivo protettivo LCD.

1. Accendere l'unità premendo il tasto multifunzione, un breve segnale acustico seguirà.
Attendere 2 secondi per l'unità per essere pronti. Questi due secondi durante la sequenza verranno visualizzate sul display LCD:

- **A.** Tutte le icone del display apparirà.
- **B.** Il display visualizza ultima misurazione.
- **C.** La clessidra scompare e il display visualizza le icone di scala e di modalità. Questo indica il termometro è pronto per la misura.

2. Selezionare la posizione di misura preferita (Orale / rettale / ascellare) utilizzando il pulsante Mode.

3. Posizionare la punta della sonda nella posizione desiderata.
La lettura della temperatura sarà visualizzata entro 2 secondi. Un segnale acustico prolungato indica che la misura è stata completata.

• Se si vuole prendere un'altra misurazione, spegnere il termometro e attendere un minuto tra misurazioni consecutive per permettere all'unità di riaggiustare a temperatura ambiente.

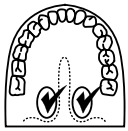


Figure 2

Notare Che:

Uso orale: (per bambini dai 4 anni in su)

1. Non bere liquidi caldi o freddi, esercizio o eseguire altre attività che aumenteranno o letture di temperatura inferiore rispetto alla media, la temperatura media. Dovrebbe rimanere il bocca chiusa e stare fermo per contribuire a garantire una misurazione accurata.
2. Posizionare la sonda sotto la lingua come indicato (Figura 2).
3. Istruire i bambini a non mordere sulla sonda.
4. La temperatura di picco dovrebbe essere raggiunto in circa due secondi. Apertura della bocca o il posizionamento errato della punta della sonda potrebbe tradursi in un tempo più lungo per una lettura.

Rettale uso:

1. Comunemente usato per neonati, bambini o quando è difficile prendere una temperatura orale o ascellare.
2. Dopo aver posizionato il coperchio della sonda sul termometro, lubrificare con una gelatina o vaselina solubile in acqua.
3. Inserire delicatamente la punta della sonda non più di 1/2 pollice o 1,3 centimetri nel retto. Non forzare la punta nel retto se si incontra resistenza.
4. Smaltire la copertura sonda utilizzata e lavare il termometro come raccomandato.
5. La temperatura di picco dovrebbe essere raggiunto in circa due secondi.

Ascellare (ascellare) usa:

1. Pulire ascellare con un panno asciutto.
2. Mettere punta della sonda in ascella e portare il braccio verso il basso contro il corpo.
3. La sonda dovrebbe essere rivolto verso l'alto nella stessa direzione come il tuo corpo, se possibile.
4. Il tempo necessario per una temperatura ascellare accurata può essere di due secondi o più lungo secondo il posizionamento della sonda e chiusura del braccio contro il corpo.

Doppio Display a colori:

• Nel caso in cui il dispositivo rileva un flusso di calore ad alta da parte del paziente del corpo-il display LCD a colori retroilluminazione diventa rosso. In caso contrario, la retroilluminazione del display LCD visualizzerà una luce di colore verde.
• Il colore della retroilluminazione LCD è un avviso aggiuntivo per la temperatura visualizzata.

ATTENZIONE! Una temperatura alta richiede cure mediche immediate.

Spegnimento:

Spegnere il termometro premendo il tasto multifunzione. Se si dimentica di spegnerlo, il termometro si spegnerà automaticamente dopo un minuto.

Il funzionamento del °F - °C caratteristica (Come modificare la scala di misurazione)

1. Con il termometro spento premere contemporaneamente il pulsante Mode e il tasto multifunzione fino a vedere il supplente scala.
2. Entrambi i pulsanti di rilascio e attendere cinque secondi. La scala corretta e l'icona della modalità apparirà, indicando l'unità è pronta a misurare.

Risoluzione dei problemi e speciali Indicazioni:

Il termometro è-stato progettato per visualizzare retroazione avvertenze per garantire la corretta utilizzo e la misurazione della temperatura precisa. In caso di malfunzionamento o di misura di temperatura non corretta, verranno visualizzate le seguenti avvertenze:

Display: Flickering LO (unità emette un segnale acustico 7 volte):
Indicazioni: La temperatura misurata è inferiore a 95°F (35°C):
1. Spegnere l'unità, attendere un minuto e poi un giro su di nuovo.
2. Riprendere temperatura con la tecnica corretta, garantendo nel contempo la normale temperatura ambiente (tra 73°F - 77°F / 23°C - 25°C).
3. Se l'unità legge ancora LO, esta indica che il paziente ha una bassa temperatura corporea.

ATTENZIONE! Una bassa temperatura corporea richiede cure mediche immediate.

Display: Flickering HI (unità emette un segnale acustico 7 volte):
Indicazioni: La temperatura misurata è superiore 107.6°F (42°C):
1. Spegnere l'unità, attendere un minuto e poi un giro su di nuovo.
2. Riprendere temperatura con la tecnica corretta.
3. Se l'unità legge ancora HI, ciò indica che il paziente ha una temperatura estremamente elevata.

ATTENZIONE! Una temperatura alta richiede cure mediche immediate.

Display: Er 1 (unità emette un segnale acustico per 5 volte e spegnimento automatico):
Indicazioni: Il termometro è troppo freddo o troppo caldo per operare:
1. Verificare la temperatura ambiente è All'interno gamma 60.8°F-104°F (16° C - 40° C).
2. Attendere un minuto, riprendere temperatura mediante la tecnica corretta.

Display: Er 2 (unità emette un segnale acustico per 5 volte e spegnere automaticamente):
Indicazione: Temperatura non ha registrato causa di scarso contatto, movimento del paziente o cattivo posizionamento.
1. Spegnere l'unità, attendere 1 minuto, accenderla di nuovo e riprendere temperatura con la tecnica corretta. (Vedere Istruzioni per l'uso..)

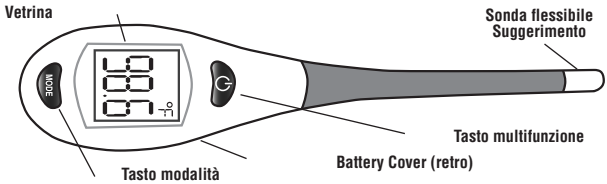
Display: Er 3 (unità emette un segnale acustico per 5 volte e spegnimento automatico):
Indicazioni: Unità malfunzionamento.
1. Non utilizzare il termometro – contattare il Servizio Clienti. (Vedi ultima pagina.)

Display: Flickering batteria (dopo aver visualizzato l'ultima misura della temperatura)
Indicazioni: batteria scarica.
1. La batteria ha abbastanza durata residua di circa altre 10 misure. Si consiglia di sostituire la batteria al più presto possibile.

Display: icona della batteria è (automaticamente unità emette un segnale acustico per 5 volte e spegnimento)
Indicazioni: batteria scarica.
1. La batteria è scarica - sostituire la batteria. (Vedi sotto per la sostituzione delle batterie.)

Cura e manutenzione:
- Pulire la punta e la sonda con alcool o un batuffolo di cotone inumidito con il 70% di alcol isopropilico, prima e dopo ogni uso. Dopo la pulizia, attendere almeno 2 minuti prima di prendere una misura per l'unità di riaggiustare a temperatura ambiente.
- Utilizzare solo un panno morbido e asciutto per pulire il corpo del termometro (se necessario). Non utilizzare mai detergenti abrasivi o immergere il termometro in acqua o altri liquidi.
- Non esporre il termometro a temperature estreme, umidità, luce solare diretta o shock.
- Conservare a temperatura ambiente.

Parti e Montaggio



Installazione e sostituzione delle batterie:
Il termometro utilizzare uno 2032Li moneta 3V batteria.

Per installare / sostituire, prima spegnere il dispositivo:
1. Togliere il coperchio della batteria facendolo scorrere in su.
2. Premere il fermo tenendo la batteria per rimuoverla dalla custodia.
3. Collegare saldamente il posto della batteria con sus; assicurarsi polarità (positivo (+) rivolto verso l'alto).
4. Far scorrere il coperchio della batteria in posizione. Assicurarsi che il fermo sia chiuso saldamente.

IMPORTANTE: Si consiglia di rimuovere la batteria dal termometro a quando non verrà utilizzato per un lungo periodo di tempo.
ATTENZIONE: Non smaltire le batterie nel fuoco, ricarica, messo a ritroso, smontare, o mescolare con tipi di batterie usate o di altri - potrebbero esplodere o perdere liquido e provocare lesioni. Batterie dei rifiuti devono essere smaltiti in conformità alle normative ambientali locali o nazionali.

Specificazioni	
Dimensioni:	5"L x 3/4"W x 3/8"H (12.7cm L x 1.905cm W x .9525cm H)
Peso:	0.4903 oz. (13.90 gr) including battery
Display:	LCD, Liquid Crystal Display - 15.9*18.6mm
Batteria:	2032Li Coin 3V batteria
Durata della batteria:	Minimo 1000 cicli completi di servizio per un periodo di 24 mesi
Tempo di misurazione:	2 secondi * Orale / rettali 2 secondi / ascellari 2 Secondi
Measurement Range:	95°F - 107.6°F (35°C - 42°C)
Accuracy:	+/- 0.1°C/0.2°F tra 37°C - 39°C/98.6°F - 102.2°F
Modalità di misurazione:	misura predittiva
Allarme acustico:	1 beep allo start-up. Beep continuo a completamento di misura
Auto Turn Off:	60 secondi
Caratteristica Memoria:	Negozi ultima temperatura scattata
Ambiente di funzionamento:	60.8°F - 104°F (16°C - 40°C)
	Umidità: 15-95% (senza condensa)
Ambiente di conservazione:	-4°F - 122°F (-20°C - 50°C)
	Umidità: 15-95% (senza condensa)
Standard:	Conforme alla norma ASTM E1112-00 (2011) requisiti standard * 2 Raggiunto secondo test il tempo di risposta a bagnomaria.

FCC vuole che tu sappia…
Questa apparecchiatura è-stato testato ed è risultato conforme ai limiti previsti per i dispositivi digitali di classe B, secondo la parte 15 delle norme FCC. Questi limiti sono stabiliti per fornire una protezione contro le interferenze dannose in installazioni residenziali. Questo apparecchio genera, utilizza, e può emettere onde engergy radio e, se non installata e utilizzata secondo le istruzioni, può provocare intereference dannose per le comunicazioni radio. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che non si verificherà interferenza in una speciale installazione. Se questo dispositivo causa interferenze alla ricezione TV Radio o, che possono essere determinate spegnendo l'apparecchio spento e, l'utente è invitato a cercare di correggere l'interferenza adottando una o più delle seguenti misure:

- **A.** Riorientare o riposizionare l'antenna di ricezione
- **B.** Aumentare la distanza tra l'apparecchio e il ricevitore
- **C.** Collegare l'apparecchiatura ad una presa su un circuito diverso da quello del ricevitore è collegato
- **D.** Consultare il rivenditore o un tecnico radio / TV esperto

GARANZIA:
Questo termometro è garantito per un periodo di 24 mesi dalla data di acquisto. Questa garanzia non copre le batterie, o danni derivanti da uso improprio o uso risultante. Diritti legali specifici previsti nel vostro stato guida della garanzia maggio esta. Se si dispone di un esta legittima richiesta in garanzia, inviare l'oggetto (s) in porto franco a Service Center, All'attenzione di: riparazione Dept., 55 Commercio Dr., Hauppauge, NY 11788. Si prega di inserire il vostro nome e l'indirizzo, telefono no, prova. acquisto, una breve nota per spiegare il problema, il vostro indirizzo di ritorno e 2,00 dollari per coprire le spese di spedizione.

Visita **www.adctoday.com** per visualizzare questo libretto di istruzioni in altre lingue.

AMERICAN DIAGNOSTIC CORPORATION

ADC
55 Commerce Drive
Hauppauge, NY 11788

Made in China
Ispezionato negli Stati Uniti

tel: 631-273-9600
toll free: 1-800-232-2670
fax: 631-273-9659

www.adctoday.com
email: info@adctoday.com

Protetto da brevetto US # 6280397 B1 e altri brevetti in corso

Leggere attentamente le istruzioni prima di utilizzare il dispositivo.

Tipo BF Parte applicata

IB p/n 93-417-00 italian